

A

Acid <sup>Suān</sup> 酸

air mass <sup>Qì Tuán</sup> 气团 (氣團)

air sacs <sup>Qì Náng</sup> 气囊 (氣囊)

alloy <sup>Hé Jīn</sup> 合金

altitude <sup>Hǎi Bā</sup> 海拔

anemometer <sup>Fēng Sù Biǎo Yí</sup> 风速表/仪 (風速表/儀)

aqueduct <sup>Shuǐ Dào Shū</sup> 水道/输 (輸) 水管道

aquifer <sup>Hán Shuǐ Céng</sup> 含水层 (含水層)

array <sup>Xù Liè</sup> 序列

artery <sup>Dòng Mài</sup> 动脉 (動脈)

asteroid <sup>Xiǎo Xíng Xīng</sup> 小行星

atmosphere <sup>Dà Qì Céng</sup> 大气层 (大氣層)

atmospheric pressure <sup>Qì Yā</sup> 气压 (氣壓)

atom <sup>Yuán Zì</sup> 原子

atomic number <sup>Yuán Zì Xù Shù</sup> 原子序数 (原子序數)

atrium <sup>Xīn Fáng</sup> 心房

B

Balance <sup>Píng Héng Tiān Píng Chēng</sup> 平衡, 天平秤

Barometer <sup>Qì Yā Jì</sup> 气压计 (氣壓計)

Base <sup>Jiǎn</sup> 碱 (鹼)

Bladder <sup>Bǎng Guāng</sup> 膀胱

Blood vessels <sup>Xuè Guǎn</sup> 血管

Boiling point <sup>Fèi Diǎn</sup> 沸点 (沸點)

Brittle <sup>Cuì Dì</sup> 脆的

Bronchi <sup>Zhī Qì Guǎn</sup> 支气管 (支氣管)

Bronchiole <sup>Xiǎo Zhī Qì Guǎn</sup> 小支气管 (小支氣管)

Capillary <sup>Wēi Xuè Guǎn</sup> 微血管

Cell <sup>Xì Bào</sup> 细胞 (細胞)

Cell wall <sup>Xì Bāo Bì</sup> 细胞壁 (細胞壁)

Cellular respiration

<sup>Xì Bāo Hū Xī Zuò Yòng</sup> 细(細)胞呼吸作用

Chemical change <sup>Huà Xué Biàn Huà</sup> 化学变化

(化學變化)

Chemical equation <sup>Huà Xué Fǎn Yīng Fāng Chéng Shì</sup> 化学反应方程式

(化學反應方程式)

Chemical property <sup>Huà Xué Xìng Zhì</sup> 化学(學)性质(質)

Chemical reaction <sup>Huà Xué Fǎn Yīng</sup> 化学(學)反应(應)

Chlorophyll <sup>Yè Lǜ Sù</sup> 叶绿素 (葉綠素)

Chloroplast <sup>Yè Lǜ Tǐ</sup> 叶绿体 (葉綠體)

Circulatory system <sup>Xún Huán Xì Tǒng</sup> 循环系统

(循環系統)

Classify <sup>Fēn Lèi</sup> 分类 (分類)

Cold front <sup>Hán Liú</sup> 寒流

Collect data <sup>Shōu Jí Zī Liào</sup> 收集资(資)料

Colon <sup>Jié Cháng</sup> 结肠 (結腸)

Combination reaction <sup>Huà Hé Fǎn Yīng</sup> 化合反应  
(應)

Comet <sup>Huì Xīng</sup> 彗星

Communicate <sup>Tōng Xìn</sup> 通信

Compound <sup>Huà Hé Wù</sup> 化合物

Conclusion <sup>Jié Lùn</sup> 结论 (結論)

Condensation <sup>Níng Jié</sup> 凝结(結)

Conduct <sup>Dǎo Rè Diàn</sup> 导热/电 (導熱/電)

Conservation <sup>Jié Yuē</sup> 节约 (節約)

Controlled variable <sup>Kòng Zhì Biàn Liáng</sup> 控制变(變)量

Convection current <sup>Kōng Qì Duì Liú</sup> 空气对流

(空氣對流)

Crystal <sup>Jiē Jīng Tǐ</sup> 結晶体 (結晶體)

Electron <sup>Diàn Zǐ</sup> 电子 (電子)

Cyclone <sup>Qì Xuán</sup> 气旋 (氣旋)

Element <sup>Yuán Sù</sup> 元素

Decomposition reaction <sup>Fēn Jiě Fǎn Yīng</sup> 分解反应  
(應)

Ellipse <sup>Tuǒ Yuán Xíng</sup> 椭圆形 (橢圓形) <sup>Guǐ Dào</sup> 轨道  
(軌道)

Dependent variable <sup>Yīn Biàn</sup> 因变 (變) <sup>Liáng</sup> 量

Equator <sup>Chì Dào</sup> 赤道

Details <sup>Xiáng Xì Zì Liào</sup> 详细资料 (詳細資料)

Esophagus <sup>Shí Dào</sup> 食道

Dew <sup>Lù Zhū</sup> 露珠

Estimate <sup>Gū Jì</sup> 估计 (計)

Diaphragm <sup>Héng Gé Mò</sup> 横隔膜

Evaporation <sup>Zhēng Fā</sup> 蒸发 (發)

Digestion <sup>Xiāo Huà</sup> 消化

Excretory system <sup>Pái Xiè Xì Tǒng</sup> 排泄系统 (統)

Digestive system <sup>Xiāo Huà Xì Tǒng</sup> 消化系统

Experiment <sup>Shí Yàn Yán Jiū</sup> 实验研究 (實驗研究)

Dissolve <sup>Róng Jiě</sup> 溶解

Explore <sup>Tàn Suǒ</sup> 探索

Ductile <sup>Yán Zhān Xìng</sup> 延展性

Fog <sup>Wù</sup> 雾 (霧)

Dwarf planet <sup>Āi Xiǎo Dì Xíng Xīng</sup> 矮小的行星

Forecast <sup>Tiān Qì Yù Bào</sup> 天气预报 (天氣預報)

EL Nino <sup>Shèng Yīng Xiàn Xiàng</sup> 圣婴现象 (聖嬰現象)

Front <sup>Qián</sup> 前, <sup>Fēng Miàn</sup> 锋面 (鋒面)

Frost 结霜(結霜)  
Jiē Shuāng

Independent variable 自变(變)量  
Zì Biàn Liáng

Generalization 一般化  
Yì Bān Huà

Infer 由此推断(斷)  
Yóu Cǐ Tuī Duàn

Glacier 冰川  
Bīng Chuān

Inference 推理, 推论(論)  
Tuī Lǐ Tuī Lùn

Glucose 葡萄糖  
Pú Táo Táng

Interpret data 数据解读  
Shù Jù Jiě Dú

Groundwater 地下水  
Dì Xià Shuǐ

(數據解讀)

Hail 冰雹  
Bīng Bào

Investigate 调(調)查  
Diào Chá

Heart chambers 心腔室  
Xīn Qiāng Shì

Kidney 肾 (腎)  
Shèn

Humidity 湿度 (濕度)  
Shī Dù

Large intestine 大肠 (腸)  
Dà Cháng

Hurricane 飓风 (颶風)  
Jù Fēng

Latitude 纬(緯)度  
Wěi Dù

Hydrologic cycle 水循环 (環)  
Shuǐ Xún Huán

Lightning 闪电 (閃電)  
Shǎn Diàn

Hydrosphere 水圈  
Shuǐ Quān

Lungs 肺  
Fèi

Hypothesis 假设 (假設)  
Jiǎ Shè

Main idea 大意  
Dà Yì

Identify and control variables

Malleable 可锻铸, 玛钢  
Kě Duàn Zhù Mǎ Gāng

识别和控制变量 (識別和控制變量)  
Shí Bié Hé Kòng Zhì Biàn Liáng

(可鍛鑄, 瑪鋼)

Mass <sup>Zhì</sup>质(質)<sup>Liàng</sup>量

Nucleus <sup>Yuán</sup>原子核, <sup>Zì</sup>细胞核<sup>Hé</sup>

Metal <sup>Jīn</sup>金属(屬)<sup>Shǔ</sup>

Observe <sup>Guān</sup>观(觀)<sup>Chá</sup>察

Metalloid <sup>Bàn</sup>半金属(屬)<sup>Jīn</sup><sup>Shǔ</sup>

Organ <sup>Qì</sup>器官<sup>Guān</sup>

Meteorologist <sup>Qì</sup>气象学家<sup>Xiàng</sup><sup>Xué</sup><sup>Jiā</sup>

Organ system <sup>Qì</sup>器官系统<sup>Guān</sup><sup>Xì</sup><sup>Tǒng</sup>

(氣象學家)

Periodic table of elements

Mitochondria <sup>Xiàn</sup>线粒体 (線粒體)<sup>Lì</sup><sup>Tǐ</sup>

<sup>Yuán</sup>元素周(週)<sup>Sù</sup>期表<sup>Zhōu</sup><sup>Qī</sup><sup>Biǎo</sup>

Mixture <sup>Hùn</sup>混合物<sup>Hé</sup><sup>Wù</sup>

Phloem <sup>Rèn</sup>韧(韌)皮部<sup>Pí</sup><sup>Bù</sup>

Model <sup>Mó</sup>模型<sup>Xíng</sup>

Photosynthesis <sup>Guāng</sup>光合作用<sup>Hé</sup><sup>Zuò</sup><sup>Yòng</sup>

Molecule <sup>Fēn</sup>分子<sup>Zi</sup>

Physical change <sup>Wù</sup>物理变(變)<sup>Lǐ</sup>化<sup>Biàn</sup><sup>Huà</sup>

Monsoon <sup>Jì</sup>季风(風)<sup>Fēng</sup>

Physical property <sup>Wù</sup>物理性质(質)<sup>Lǐ</sup><sup>Xìng</sup><sup>Zhì</sup>

Mucus <sup>Zhān</sup>粘(黏)液<sup>Yè</sup>

Planet <sup>Xíng</sup>行星<sup>Xíng</sup>

Multicellular <sup>Duō</sup>多细胞<sup>Xì</sup><sup>Bāo</sup>

Polar region <sup>Jí</sup>极地地区<sup>Dì</sup><sup>Dì</sup><sup>Qū</sup>

Neutron <sup>Zhōng</sup>中子<sup>Zi</sup>

(極地地區)

Nonmetal <sup>Fēi</sup>非金属(屬)<sup>Jīn</sup><sup>Shǔ</sup>

Precipitation <sup>Jiàng</sup>降水量<sup>Shuǐ</sup><sup>Liàng</sup>

Product 产(產)物

Satellite 卫(衛)星

Proton 质(質)子

Scientific method 科学(學)方法

Radar 雷达(達)

Sea level 海平面

Rain gauge 量雨器

Severe thunderstorm warning

Reactant 反应(應)物

严重雷暴预警

(嚴重雷暴預警)

Reclamation 废水处理

Severe thunderstorm watch

(廢水處理)

严重雷暴观测

(嚴重雷暴觀測)

Recycle 回收

Replacement reaction 置换反应

Severe weather 剧烈天气

(應)

(劇烈天氣)

Respiratory system 呼吸系统

Sleet 雨雪

Runoff 径(徑)流

Small intestine 小肠 (腸)

Salinity 含盐(鹽)量

Solar system 太阳能系统

Salt 盐(鹽)

(太陽能系統)

Solubility <sup>Kě Róng Xìng</sup> 可溶性

Vascular <sup>Yè Mài</sup> 叶脉 (葉脈),

Solvent <sup>Róng Jì</sup> 溶剂 (劑)

<sup>Mài Guǎn</sup> 脉管 (脈管)

Star <sup>Xīng Héng Xīng</sup> 星, 恒星

Vein <sup>Jìng Mài</sup> 静脉 (靜脈)

Stationary front <sup>Jìng Zhǐ Fēng</sup> 静止锋 (鋒)

Ventricle <sup>Xīn Shì</sup> 心室

Sublimation <sup>Shēng Huá</sup> 升华 (昇華)

villi <sup>Xiǎo Cháng Róng Máo Zǔ Zhī</sup> 小肠绒毛组织

Telegraph <sup>Diàn Bào</sup> 电报 (電報)

(<sup>Xiǎo Cháng Róng Máo Zǔ Zhī</sup> 小腸絨毛組織)

Tempered <sup>Huí Huǒ</sup> 回火

Warm front <sup>Nuǎn Fēng Qián</sup> 暖锋 (鋒) 前

Tissue <sup>Xì Bào Zǔ Zhī</sup> 细胞组织 (細胞組織)

Water cycle <sup>Shuǐ Xún Huán</sup> 水循环 (環)

Tornado <sup>Lóng Juǎn Fēng</sup> 龙卷风 (龍捲風)

Water table <sup>Dì Xià Shuǐ Wèi</sup> 地下水位

Trachea <sup>Qì Guǎn</sup> 气 (氣) 管

Water vapor <sup>Shuǐ Zhēng Qì</sup> 水蒸气 (氣)

Urine <sup>Niào</sup> 尿

Water shed <sup>Shuǐ Qú</sup> 水渠

Vacuole <sup>Yè Pào</sup> 液泡

Weight <sup>Zhòng Liáng Tǐ Zhòng</sup> 重量, 体 (體) 重

Valve <sup>Bān Mó</sup> 瓣膜

Wind <sup>Fēng</sup> 风 (風)

Xylem <sup>Mù Zhì Bù</sup> 木质 (質) 部